








# INGENIERÍA INDUSTRIAL

I IG02002	<p><b>HISTORIA DE HONDURAS</b> HS101</p>	<p><b>MATEMÁTICAS</b> MT101</p>	<p><b>SOCIOLOGÍA</b> SC101</p>	<p><b>ESPAÑOL</b> ES101</p>	<p><b>FILOSOFÍA</b> FI101</p>
II IG02002	<p><b>ELECTIVA I</b> EL101</p>	<p><b>ESTADÍSTICA I</b> MT202</p>	<p><b>PRE CALCULO</b> MT201</p>	<p><b>EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA</b> ES201</p>	<p><b>EL HOMBRE FRENTE A LA VIDA</b> CR201</p>
III IG02002	<p><b>DIBUJO I</b> DB201</p>	<p><b>ESTADÍSTICA II</b> MT302</p>	<p><b>CALCULO I</b> MT303</p>	<p><b>ALGEBRA LINEAL</b> MT301</p>	<p><b>ADMINISTRACIÓN I</b> AD101</p>
IV IG02002	<p><b>DISEÑO INDUSTRIAL ASISTIDO POR COMPUTADORA</b> IN062</p>	<p><b>MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN</b> AD302</p>	<p><b>CALCULO II</b> MT401</p>	<p><b>FÍSICA I</b> FS201</p>	<p><b>QUÍMICA I</b> QM101</p>
V IG02002	<p><b>INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I</b> IN215</p>	<p><b>ECUACIONES DIFERENCIALES</b> MT501</p>	<p><b>CONTABILIDAD I</b> CT201</p>	<p><b>FÍSICA II</b> FS301</p>	<p><b>ELECTIVA II</b> EL102</p>
VI IG02002	<p><b>INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II</b> PR407</p>	<p><b>INGENIERÍA DE MÉTODOS I</b> PR301</p>	<p><b>PRODUCCIÓN LIMPIA Y ENERGÍAS ALTERNATIVAS</b> IN286</p>	<p><b>CONTABILIDAD DE COSTOS PARA INGENIERÍA INDUSTRIAL</b> CT304</p>	<p><b>ESTÁTICA</b> IG302</p>

## VII

IG02002

 ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y LAS OPERACIONES PR507	 INGENIERÍA DE MÉTODOS II PR402	 INSTALACIONES ELÉCTRICAS PR411	 ÉTICA PROFESIONAL FI501	 MECÁNICA DE SÓLIDOS I IG402
--	---	---	--	--

## VIII

IG02002

 ERGONOMÍA PR510	 ALGORITMOS Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN IN378	 MERCADOTECNIA I MC201	 GESTIÓN DE RECURSO HUMANO IN398	 CIENCIA DE LOS MATERIALES PR201
---	--	---	---	---

## IX

IG02002

 SIMULACIÓN DE PROCESOS PR509	 DISEÑO DE PLANTA Y MANEJO DE MATERIALES PR403	 MECÁNICA DE FLUIDOS APLICADA IN439	 GESTIÓN DE LA CALIDAD TOTAL AD104	 AMINISTRACIÓN FINANCIERA FZ301
--	---	--	---	--

## X

IG02002

 LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTRO IN461	 INGENIERÍA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN I PR409	 DOCTRINA SOCIAL DE LA IGLESIA CR501	 CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD MT304	 INGENIERÍA ECONÓMICA PR410
--	--	---	---	--

## XI

IG02002

 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AD401	 INGENIERÍA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN II PR511	 SISTEMAS AUTOMATIZADOS PR513	 PLANEACIÓN Y DISEÑO DE UN MODELO DE CALIDAD AD402	 LESGILACIÓN EMPRESARIAL LG201
---	---	--	---	---

## XII

IG02002

 ANÁLISIS Y ESTRATEGIA DE LA INDUSTRIA PR516	 INGENIERÍA EN SISTEMAS DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL PR514	 SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO PR517	 APLICACIÓN DE SISTEMAS DE INTEGRADOS DE CALIDAD IN386	 ELECTIVA III EL103
--	---	--	--	---

## XIII

IG02002

 PRÁCTICA PROFESIONAL II400
--

## Periodo I

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
HS101	HISTORIA DE HONDURAS	3	
MT101	MATEMÁTICAS	4	
SC101	SOCIOLOGÍA	3	
ES101	ESPAÑOL	3	

Fl101 FILOSOFÍA 3

## Periodo II

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
EL101	ELECTIVA I		
MT202	ESTADÍSTICA I	4	MT101 MATEMÁTICAS
MT201	PRE CALCULO	4	MT101 MATEMÁTICAS
ES201	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA	3	ES101 ESPAÑOL
CR201	EL HOMBRE FRENTE A LA VIDA	3	Fl101 FILOSOFÍA

## Periodo III

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
DB201	DIBUJO I	3	
MT302	ESTADÍSTICA II	4	MT202 ESTADÍSTICA I
MT303	CALCULO I	4	MT201 PRE CALCULO
MT301	ALGEBRA LINEAL	3	MT101 MATEMÁTICAS
AD101	ADMINISTRACIÓN I	3	

## Periodo IV

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
IN062	DISEÑO INDUSTRIAL ASISTIDO POR COMPUTADORA	3	DB201 DIBUJO I
AD302	MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	3	MT202 ESTADÍSTICA I
MT401	CALCULO II	4	MT303 CALCULO I
FS201	FÍSICA I	3	MT101 MATEMÁTICAS
QM101	QUÍMICA I	5	

## Periodo V

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
IN215	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I	4	MT202 ESTADÍSTICA I
MT501	ECUACIONES DIFERENCIALES	3	MT401 CALCULO II
CT201	CONTABILIDAD I	3	MT101 MATEMÁTICAS
FS301	FÍSICA II	3	FS201 FÍSICA I
EL102	ELECTIVA II		

## Periodo VI

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
PR407	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II	3	IN215 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I
PR301	INGENIERÍA DE MÉTODOS I	3	MT202 ESTADÍSTICA I
IN286	PRODUCCIÓN LIMPIA Y ENERGÍAS ALTERNATIVAS	3	
CT304	CONTABILIDAD DE COSTOS PARA INGENIERÍA INDUSTRIAL	3	CT201 CONTABILIDAD I
IG302	ESTÁTICA	3	FS201 FÍSICA I

## Periodo VII

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
PR507	ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y LAS OPERACIONES	3	PR407 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II
PR402	INGENIERÍA DE MÉTODOS II	3	PR301 INGENIERÍA DE MÉTODOS I
PR411	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	3	FS301 FÍSICA II
Fl501	ÉTICA PROFESIONAL	3	CR201 EL HOMBRE FRENTE A LA VIDA

## Periodo VIII

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
PR510	ERGONOMÍA	3	PR402 INGENIERÍA DE MÉTODOS II
IN378	ALGORITMOS Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	3	MT301 ALGEBRA LINEAL
MC201	MERCADOTECNIA I	3	AD101 ADMINISTRACIÓN I
IN398	GESTIÓN DE RECURSO HUMANO	3	AD101 ADMINISTRACIÓN I
PR201	CIENCIA DE LOS MATERIALES	4	QM101 QUÍMICA I

## Periodo IX

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
PR509	SIMULACIÓN DE PROCESOS	3	PR402 INGENIERÍA DE MÉTODOS II
PR403	DISEÑO DE PLANTA Y MANEJO DE MATERIALES	3	PR301 INGENIERÍA DE MÉTODOS I
IN439	MECÁNICA DE FLUIDOS APLICADA	3	FS301 FÍSICA II
AD104	GESTIÓN DE LA CALIDAD TOTAL	3	
FZ301	AMINISTRACIÓN FINANCIERA	3	CT304 CONTABILIDAD DE COSTOS PARA INGENIERÍA INDUSTRIAL

## Periodo X

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
IN461	LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTRO	3	PR403 DISEÑO DE PLANTA Y MANEJO DE MATERIALES
PR409	INGENIERÍA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN I	3	PR301 INGENIERÍA DE MÉTODOS I
CR501	DOCTRINA SOCIAL DE LA IGLESIA	3	FI501 ÉTICA PROFESIONAL
MT304	CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD	3	AD104 GESTIÓN DE LA CALIDAD TOTAL
PR410	INGENIERÍA ECONÓMICA	3	FZ301 AMINISTRACIÓN FINANCIERA

## Periodo XI

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
AD401	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	3	
PR511	INGENIERÍA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN II	3	PR409 INGENIERÍA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN I
PR513	SISTEMAS AUTOMATIZADOS	4	IN378 ALGORITMOS Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN
AD402	PLANEACIÓN Y DISEÑO DE UN MODELO DE CALIDAD	3	MT304 CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD
LG201	LESGLIACIÓN EMPRESARIAL	3	AD101 ADMINISTRACIÓN I

## Periodo XII

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
PR516	ANÁLISIS Y ESTRATEGIA DE LA INDUSTRIA	3	
PR514	INGENIERÍA EN SISTEMAS DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	4	PR511 INGENIERÍA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN II
PR517	SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO	3	PR403 DISEÑO DE PLANTA Y MANEJO DE MATERIALES
IN386	APLICACIÓN DE SISTEMAS DE INTEGRADOS DE CALIDAD	3	AD402 PLANEACIÓN Y DISEÑO DE UN MODELO DE CALIDAD
EL103	ELECTIVA III		

## Periodo XIII

Codigo	Materia	Creditos	Requisitos
II400	PRÁCTICA PROFESIONAL		